YAGI

取扱説明書

テレビ共同受信機器 直列ユニット

BL型式：**CS-7F-7W.CS-7F-RW**

CS-7F-7W　CS-7F-RW

BL型式：**CS-77F-7W.CS-77F-RW**

CS-77F-7W　CS-77F-RW

BL優良住宅部品

BL部品とは

(財)ベターリビングが優良住宅部品認定制度によって品質、性能、アフターサービスなどに優れた住宅部品を厳重な審査に基づき認定された住宅部品です。さらに保証責任保険と賠償責任保険が制度化されていますので安心してご利用できます。

お買いあげいただきありがとうございました。
ご使用前に、この**取扱説明書**をよくお読みいただき、正しくご使用ください。
お読みになった後もこの**取扱説明書**は大切に保管してください。

◆特　長

- 10～2602MHzまで伝送するテレビ共同受信用直列ユニットです。
- ケースは亜鉛ダイカストにメッキを施しており、ケースと接栓座は一体構造のため耐食・耐久性及びシールド性に優れています。
- 全端子電流カット形になっています。
- パナソニック電工製ワイド21コンセントプレート用取付枠を付属しておりますのでご利用ください。取付プレートは３個用に対応。（大角形プレートや他メーカーのワイドプレート等を使用する場合は、それぞれ専用の取付枠を購入してください。）

◆取扱上の注意

- 水や油等をかけたり、浸すことはしないでください。
- 高温（40℃）な物質や火気に近づけないでください。
- 電流は絶対流さないでください。
- 取付け作業や異常、故障の際は専門施工者にご依頼ください。
- 分解や改造は絶対にしないでください。

◆メンテナンス

- いつまでも美しいテレビ映像をお楽しみいただくために、１年に１回は専門業者に保守・点検を依頼してください。

◆保証期間

- 本品の保証期間（無償修理期間）はお引渡し日から５年間です。ただし下記の免責事項に該当する場合は無償修理の対象外となります。
- 免責事項

1．日本国以外で使用した場合の不具合。
2．住宅用途以外で使用した場合の不具合。
3．ユーザーが適切な使用、維持管理を行わなかったことに起因する不具合。
4．メーカーが定める施工説明書に基づかない施工、専門業者以外による移動・分解等に起因する不具合。
5．建築躯体の変更など住宅部品本体以外の不具合に起因する当該住宅部品の不具合、塗装の色あせなどの経年変化または使用に伴う磨耗などにより生じる外観上の現象。
6．海岸付近、温泉地などの地域における腐食性の空気環境に起因する不具合。
7．ねずみ、昆虫などの動物の行為に起因する不具合。
8．火災・爆発事故、落雷・地震・噴火・洪水・津波等天変地異または戦争・暴動等破壊行為による不具合。
9．消耗部品の消耗に起因する不具合。
10．電気の供給トラブル等に起因する不具合。
11．瑕疵に起因して住宅部品のその他の財物の使用ができなくなったことによって生じた不具合。

◆標準性能表

BL規格表示による

H…HF（10～76MHz）、V…FM. VHF（76～300MHz）、U…UHF（300～770MHz）、BS…BS-IF（1000～1336MHz）、
CS1…CS-IF1（1336～2150MHz）、CS2…CS-IF2（2150～2602MHz）

形名	インピーダンス(Ω) 入力	出力	テ出レビ力	テ出力端子レビ数	挿入損失 (dB) H	V	U	BS	CS1	CS2	結合損失 (dB) H	V	U	BS	CS1	CS2	逆結合損失 (dB) H	V	U	BS	CS1	CS2	電圧定在波比 H	V	U	BS	CS1	CS2	端子間結合損失 (dB) H	V	U	BS	CS1	CS2	備考
CS-7F-7W	75	75	75	1	1.8	1.3	1.8	2.0	3.4	4.0	12	11	12	13	15	15	15	23	20	18	15	15	2.5	1.6	1.6	1.8	2.0	2.0	—	—	—	—	—	—	中間用
CS-7F-RW	75	—	75	1	—	—	—	—	—	—	9.0	8.5	9.0	10	11	11	—	—	—	—	—	—	2.5	1.6	1.6	1.8	2.0	2.0	—	—	—	—	—	—	端末用
CS-77F-7W	75	75	75	2	2.0	1.5	2.0	2.2	3.4	4.0	16	15	16	17.5	18.5	18.5	15	25	20	18	15	15	2.5	1.6	1.6	1.8	2.0	2.0	13	20	18	15	15	15	中間用
CS-77F-RW	75	—	75	2	—	—	—	—	—	—	13	12	13	14.5	15	15	—	—	—	—	—	—	2.5	1.6	1.6	1.8	2.0	2.0	13	20	18	15	15	15	端末用

- この製品は今後改良・性能向上のため、形状及び特性を変更することがあります。

八木アンテナ株式会社

施工説明書

ご使用の前に、この説明書を良くお読みいただき、正しく施工してください。

◆関連法規

テレビ共同受信工事には主に下記の法律が適用されますので、良く確認のうえ施工してください。
有線電気通信基本法・有線テレビジョン放送法・建築基準法

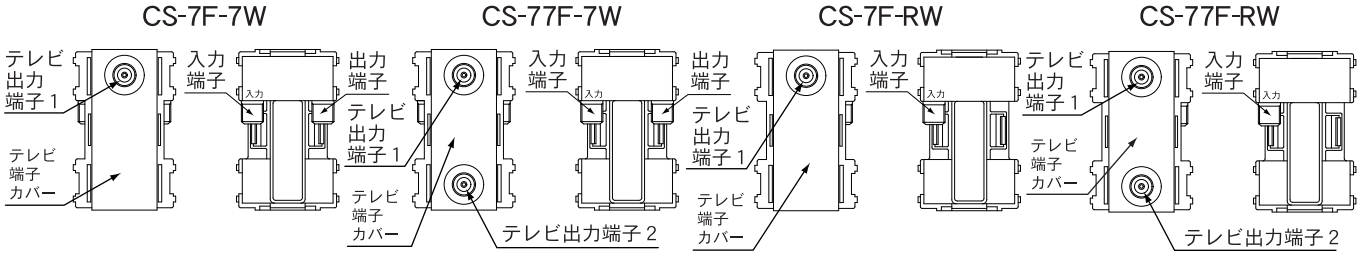
◆設置場所・条件

- 水中や雨水のかかる場所、高温（40℃以上）な場所、有毒ガスなどの発生する場所は避けてください。
- 電気配線、配線工作物の近くや強い電磁波を受ける場所を避けてください。
- 同軸ケーブル処理にゆとりのあるアウトレットボックスに設置してください。
- メンテナンスに容易な場所を選定してください。

◆使用部品の選択

①同軸ケーブルはS-5C-FB・S-7C-FB 相当以上のJIS規格品をご使用ください。
②接栓は同軸ケーブルに適合したC-15形または同等以上のものをご使用ください。

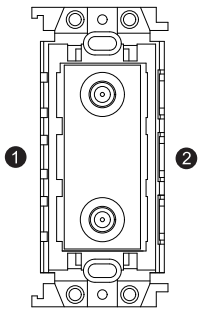
◆外観図及び各部の名称



◆本体の取付け

● 取付枠への取付け
パナソニック電工製ワイド21コンセントプレート用取付枠を付属しておりますのでご利用ください。

組込み方法
本体を取付け枠の下側から入れて、❶側を先にはめ込み❷側を下から押し上げてはめ込んでください。

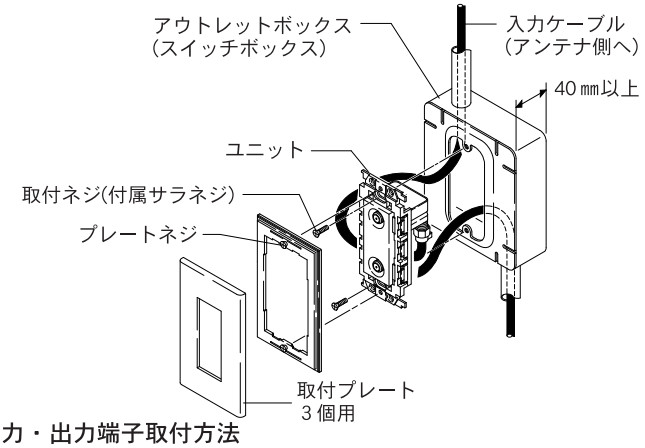


⚠注意

1. 大角形（フルカラー）プレートや他メーカーのワイドプレート等を使用する場合は、それぞれ専用の取付枠を購入してください。
2. 大角形（フルカラー）2連、3連プレート使用の場合絶縁取付枠と金属取付枠を連接して使用する時絶縁取付枠を右側に設置すると取付枠の側面どおしが当たり取付けできない場合があります。この場合同じ取付枠を使用するか、絶縁取付枠を左側に設置してください。

※取付枠を廃棄する時は不燃物として処分してください。

● アウトレットボックス（スイッチボックス）の場合



● 入力・出力端子取付方法
①同軸ケーブルにF形接栓を取付けます。
②ケーブルを固定します。
※スパナ等で接栓を確実に締付けてください。（適正締付トルク：2.94～3.92N・m）過度な締付けは本体を損傷させますのでご注意ください。
※配線時にはケーブルをアウトレットボックスから10～20㎝引き出して入力又は出力端子に接続してください。接続後、入力ケーブルは図のようにユニットに巻き付け、出力ケーブルはボックス内の空きスペースに押し込み、取付けを行ってください。
※同軸ケーブルの曲げ半径は同軸ケーブル外径の6倍以上を確保してください。

⚠注意

● ボックスの奥行きが40㎜に満たない場合は取付けできません。

◆付属品

● 取付ネジ　M4 × 25㎜…2本　● 取扱説明書（施工説明書）…1部　● ワイド21コンセントプレート用取付枠…1個

◆確認検査

● 取付施工後の調整が終了した後、各階のテレビ端子で画像を確認し、出力レベルが適正であることの検査をしてください。

八木アンテナ株式会社
〒337-8502　埼玉県さいたま市見沼区蓮沼1406
http://www.yagi-antenna.co.jp

■ 製品に関するお問い合せ ■
048-687-8198
ご利用時間(土･日･祝日･弊社休業日を除く)
9:00～12:00　13:00～17:00

3GCC048A0-09.07